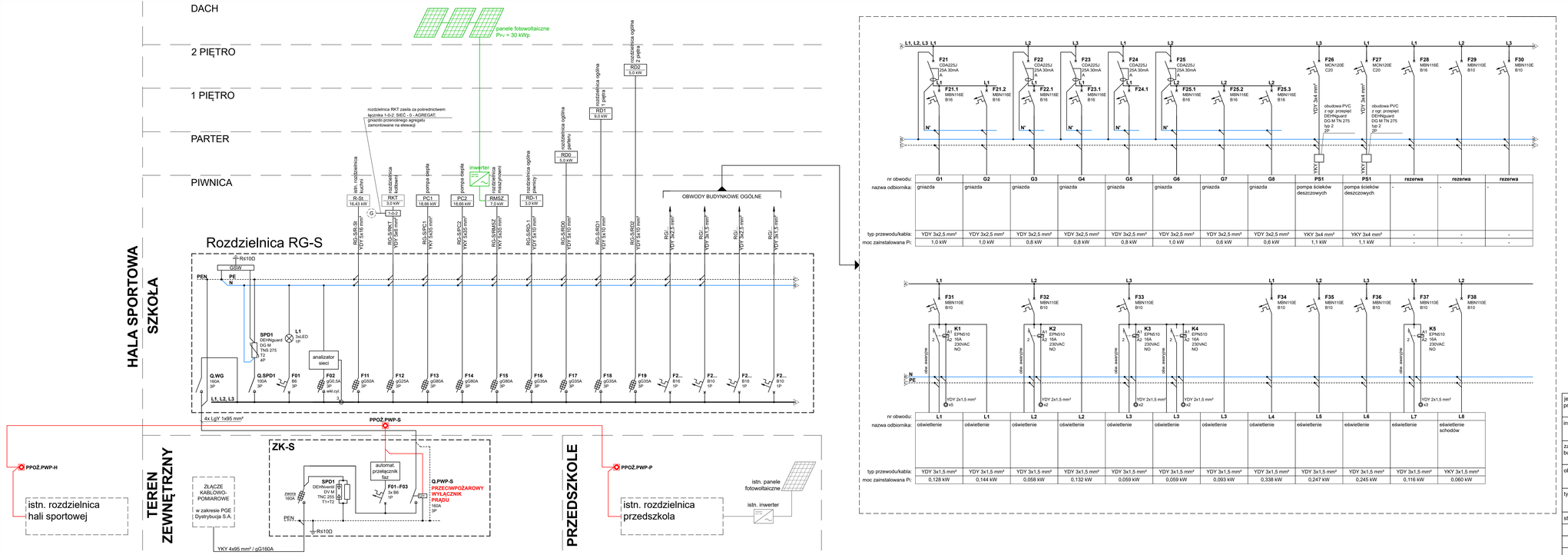

Rozdzielnica RG-S

układ sieci: TN-C-S
samoczynne wyłączanie zasilania

P_i = 144,9 kW
P_s = 70,6 kW

I_s = 108,4 A

UWAGI:

1. Przyciski PPOŻ.PWP-x powodują:
   - wyłączenie napięcia sieciowego na całym budynku,
   - wyłącznie inwerterów wszystkich instalacji fotowoltaicznych.

UWAGA: istniejące przeciwpożarowe wyłączniki prądu hali i przedszkola zlokalizowane są w istn. rozdzielnicach hali i przedszkola. Po zadziałaniu PPOŻ.PWP-x szyny rozdzielnic hali i przedszkola pozostaną pod napięciem.

2. Na drzwiczkach rozdzielnicy, od wewnętrznej strony, umieścić jej oznaczenie oraz tabliczkę ostrzegawczą. Od wewnętrznej strony umieścić kieszenie formatu A4 ze schematemi.
3. Złącze kablowo-pomiarowe oraz linia kablowa zasilające te złącze stanowi zakres PGE Dystrybucja S.A.
4. Instalacja fotowoltaiczna stanowi zakres oddzielnego opracowania.
5. Wszelkie nazwy i typy urządzeń/materiałów są przykładowe. Dopuszcza się stosowanie urządzeń/materiałów równowaznych - innych producentów, jednak o nie gorszych parametrach technicznych. Wszelkie zmiany dot. stosowanych urządzeń/materiałów winny być uzgodnione z Inwestorem, Użytkownikiem i Projektantem.

OZNACZENIA:

PPOŻ.PWP-x - przycisk przeciwpożarowego wyłączania prądu (napięcia sieciowego)

kolor czerwony - obwody FE180/PH90 prowadzone w klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E90

RKT 3,00 kW — nazwa rozdzielnicy; moc szczytowa

jednostka projektowa:	ECOREN Sp. z o.o. ul. Trakt Świętego Wojciecha 237/B, 80-017 Gdańsk		
inwestor:	Gmina Krypno Krypno Kościelne 23 B, 19-111 Krypno Kościelne		
zamierzenie budowlane:	Poprawa efektywności energetycznej, bezpieczeństwa i zagospodarowania kompleksu szkolno-sportowego w Krypnie Kościelnym	data:	03.2022
obiekt:	Kompleks szkolno-sportowy w Krypnie Kościelnym Krypno Kościelne 48, 19-111 Krypno Kościelne	wym. rysunku:	297x1200
tytuł rysunku:	**Schemat rozdzielnicy RG-S**	skala:	b/s
stadium:	PROJEKT TECHNICZNY	branża:	ELEKTRYCZNA

funkcja	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis	nr rysunku:
projektant	mgr inż. Marcin Malinowski	POM/0208/POOE/10		**E-01**